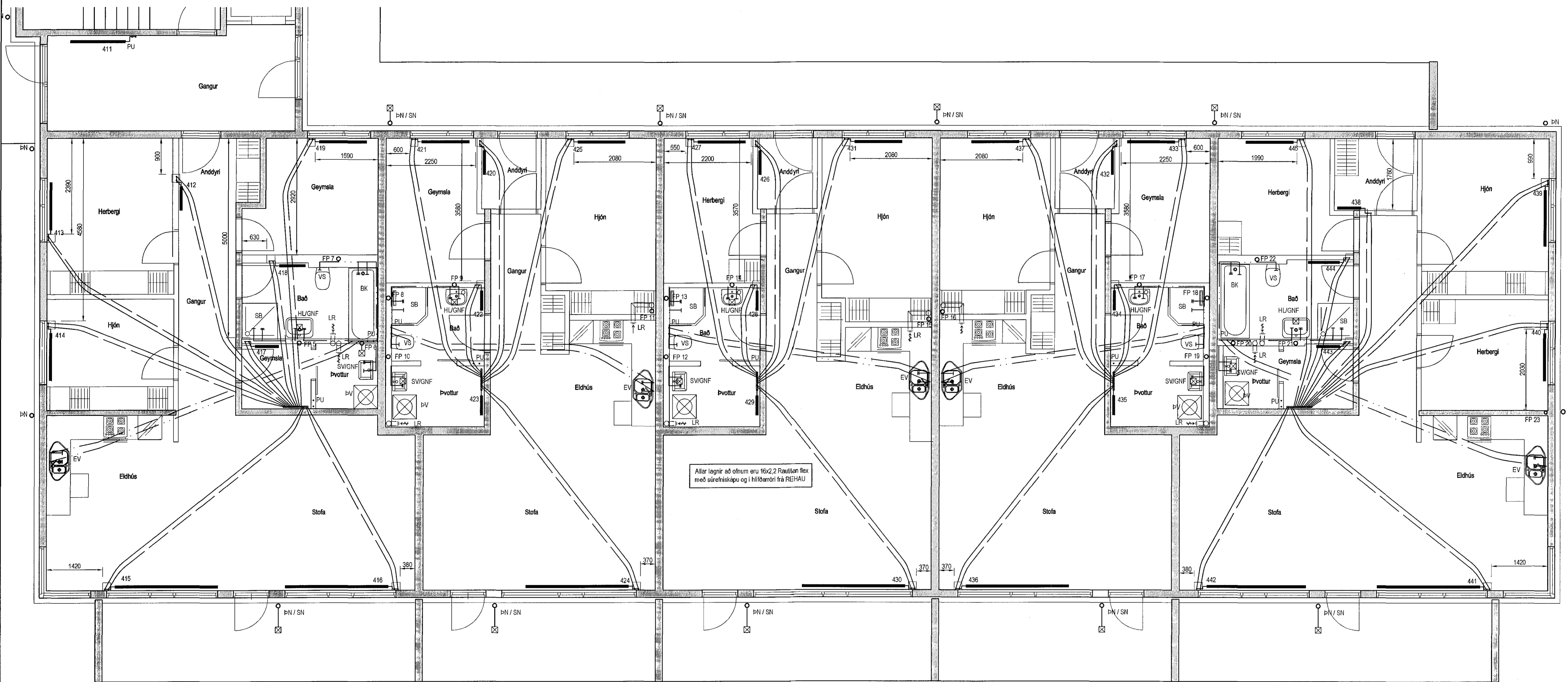
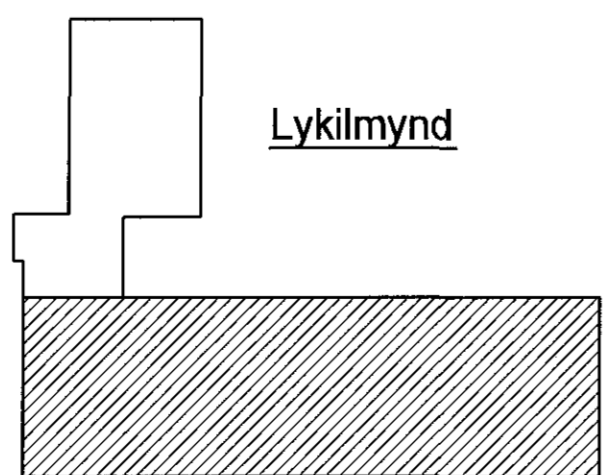


Lagnir 4. hæð, Grunnmynd 1:50



Allar lagnir að öðrum eru 16x2,2 Rautlita flex með súrefniskápu og í hlífðarröri frá REHAU

Lykilmynd



Hítalagnir, Skýringar

Öfnalagnir eru 16x2,2 Rautlita flex með súrefniskápu frá REHAU
Eingöngu skal nota víðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda.
Festingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
Á alla öfna komi sjálfvirkir ofnlokar stíllé og loftskrútur
Þrýstiprófum á lögnum skiptist í tveir lotur
Fyrri lota er framkvæmd í 1 kist. og er þrýstingurinn 9 bór þrýstifall má vera max 0,0 bór á seinni 30 min.
Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 kist. þrýstifall má vera max 0,2 bór

Hítalagnir í kjallara og köbretar að tengingindum skulu vera úr svörtum stálslöjum með skrúðubum tengingarkjóm samsvarandi DIN 2440.
Frágangur lagna skal vera samkv. gildandi reglugerðum Greinar nr einstökum öðrum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint á teikningum.
Fjarlægð á milli festinga
Notamál Fjarlægð
15-32 mm 2,5 m
40-50 mm 3,0 m
Einaangra skal lagnir með 20mm glerulár höllum.
Á alla öfna komi sjálfvirkir ofnlokar, stíllé og loftskrútur.
Lagnir skal þrýstiprófa við 6 bór, og skal þrýstingur standa amk. 24 tíma án þess að falla.

Neysluvatnslagnir Skýringar

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heitt og kalt vatn skulu vera Rautlita stöðil frá REHAU
Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð afhinsins svo og ÍST 47 og DS-439
Festa skal lagnir með viðvænum festingum
Mesta fjarlægð á milli festinga
Notamál Fjarlægð
16 mm 100 sm
20 mm 125 sm
25 mm 150 sm
Einaangra skal lagnir í milliveggjum með ádragsringum.
Löðréttar stöðlagnir eru einangraðar með 20 mm einangrarhökkum.

Fráveitilagnir Skýringar

Fráveitilagnir innanhus skulu vera úr slöypumál. Pípur skal setja saman með múllum úr ryðfritu stáli og með þéttingu úr gúmmi. Allt efni skal vera samsvarandi að gerð og gæðum.
Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðvænum tengingarkjóm.
Nota skal hjóðeinaangradur burðarfestingar á köbrettar lagnir.

| Utgáfa | Breyting | Dagsetning | Hannað |
|--|----------|---|-------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Sveinbjörn Hinriksson Byggingateknifræðingur Kl. 160951-2529 Brekkuötu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: svenni@eimnet.is | | Staður Eskivellir 13 hafnarfirði Skýring Lagnir 4. hæð | |
| Hannað / Teiknað | Kvarði | Dagsetning | Verkr. |
| | 1:50 | 18.11.15 | 06-13 |
| | | | Teikn.nr. 2-13 |